



珍藏版

亲子选答式

十万个

shi wan ge wei shen me

为什么



游咏 杨梅 编著

江西美术出版社

亲子选答式

十万个 为什么

shi wan ge wei shen me

游咏 杨梅 编著

江西美术出版社



亲子选答式 十万个为什么

图书再版编目 (CIP) 数据

亲子选答式十万个为什么 / 游咏, 杨梅编著. -- 南昌: 江西美术出版社, 2011.6

ISBN 978-7-5480-0630-5

I. ①亲… II. ①游… ②杨… III. ①科学知识—儿童读物 IV. ①Z228.4

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2011) 第 091278 号

本书由江西美术出版社出版。未经出版者书面许可, 不得以任何方式抄袭、复制或节录本书的任何部分。

本书法律顾问: 江西中戈律师事务所 张戈律师

亲子选答式十万个为什么 游咏 杨梅 编著

责任编辑: 葛勇

设计制作: 新雅童书

出版: 江西美术出版社

社址: 南昌市子安路 66 号 (网址: www.jxfinearts.com)

发行: 新华书店

印刷: 江西千叶彩印有限公司

版本印次: 2011 年 6 月第 1 版 2011 年 6 月第 1 次印刷

开本: 787mm × 1092mm 1/16

印张: 29

书号: ISBN 978-7-5480-0630-5

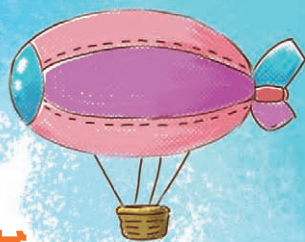
定价: 66.00 元



赣版权登字 -06-2011-84

版权所有 侵权必究

(如发现缺页、错页、倒装等印装质量问题, 可直接向印刷厂调换)

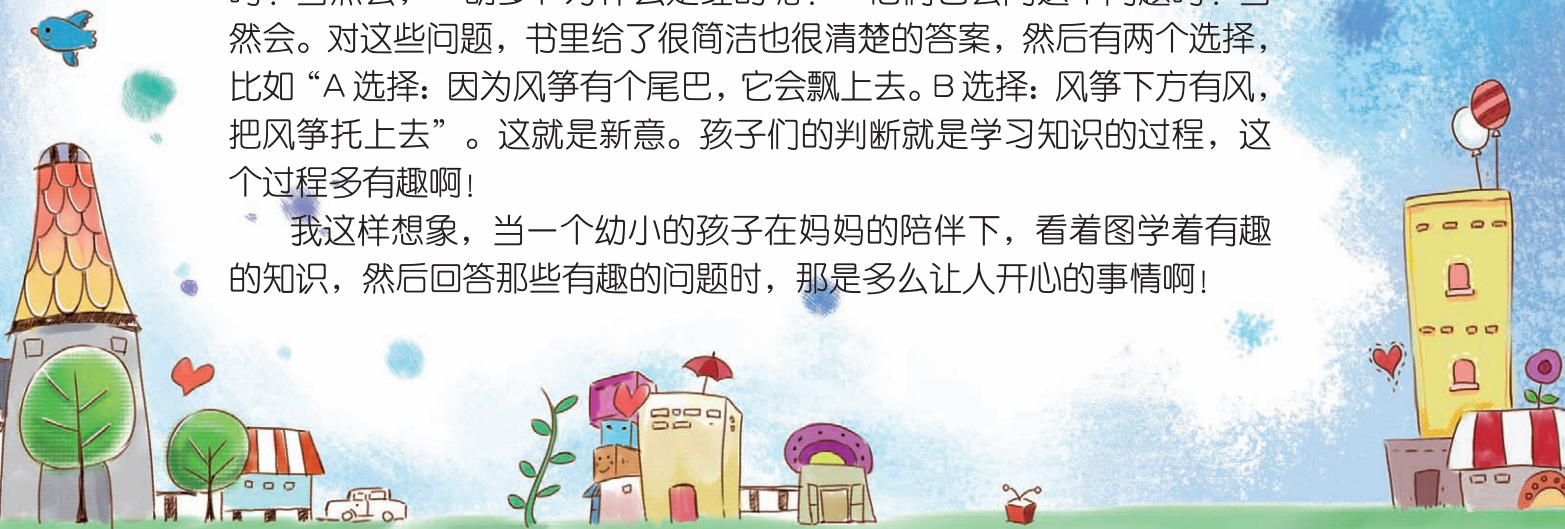


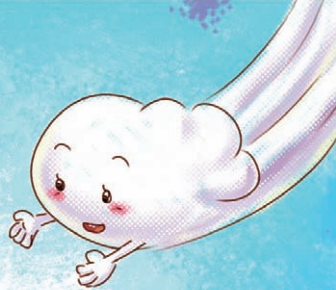
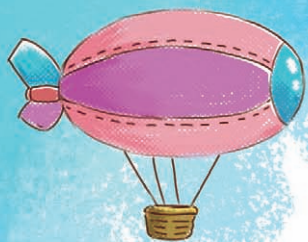
一本给幼儿，也给父母解答知识的好书

大人喜欢问“为什么”，因为他们有许多回答不了的疑问；幼儿更爱问“为什么”，因为他们对世界上的万物充满好奇。这些问题，怎么解决呢？

《十万个为什么》已经家喻户晓了，记得我小时候就有了。当时的很多科学知识就是从《十万个为什么》书本里看到的，然后在脑子里记忆了大半辈子。那时候许多孩子对科学的认知感到新奇，对宇宙的星球和我们每天看见的太阳、月亮有了初步的认识，对天空为什么会下雨、打雷的问题感到新奇，对啄木鸟帮大树治病的故事深感趣味无比，对我们的身体里有多少块骨头也产生了追根寻源的兴趣……如今很多年过去了，我的年纪也已过半百，江西美术出版社的编辑通过电脑给我传递过来了这本《亲子选答式十万个为什么》的样稿，让我写个小序。当我打开电脑文件的时候，我对这个书名立即有了一种新鲜感，再看内容，是针对3~6岁幼儿的，图画和语言也都是按照这个年龄的孩子创作的，这真是一个创新。“风筝为什么能上天呢？”我们的孩子会问这个问题吗？当然会；“胡萝卜为什么是红的呢？”他们也会问这个问题吗？当然会。对这些问题，书里给了很简洁也很清楚的答案，然后有两个选择，比如“A选择：因为风筝有个尾巴，它会飘上去。B选择：风筝下方有风，把风筝托上去”。这就是新意。孩子们的判断就是学习知识的过程，这个过程多有趣啊！

我这样想象，当一个幼小的孩子在妈妈的陪伴下，看着图学着有趣的知识，然后回答那些有趣的问题时，那是多么让人开心的事情啊！





“亲子”、“选答”，充分表现了这本书的新意和互动的诱惑力。在阅读的时候，你会说这真是一本给幼儿，也给父母解答知识的好书。它和过去看过的、死板地回答“为什么”的书不一样，它至少有下面几个特别难得的优点：

第一，里面的问题很有趣，是幼儿们最想知道的，也是家长们一时难以回答清楚的。比如幼儿想知道的“爸爸的嗓音为什么比妈妈的粗呢？”家长想告诉孩子的“小朋友为什么不要大喊大叫？”

第二，回答问题不是灌输式，而是互动和启发式的。在“打开谜团”前，先给两个“选择”，让孩子自己先动脑筋想一想、辨一辨，怎样既可深入了解谜底，又开了窍。比如“为什么很多碗和盘子都是圆的呢？”“A选择：因为圆的盘子可以滚动”。这也许有一定道理，但盘子和碗滚动有什么特别的好处呢？看来这个选择不靠谱。再看“B选择：因为圆形碗和盘盛得多些”。这个选择看起来更合理，于是就往这方面去想答案。

第三，为了加深对问题的认识，设计了“小小话匣子”，用行动强化了答案。理论联系了实际，这真是太妙了！

第四，插图太可爱了。既有知识图，又有动画人物图。多么吸引人啊！

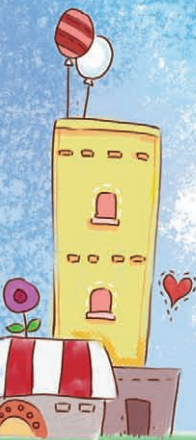
有这么多好处，那就快快打开书本，一家人乐呵呵地来体会书中的趣味吧。

中国科普作家协会少儿科普专业委员会

主任

余俊雄

2011. 3. 12





目录

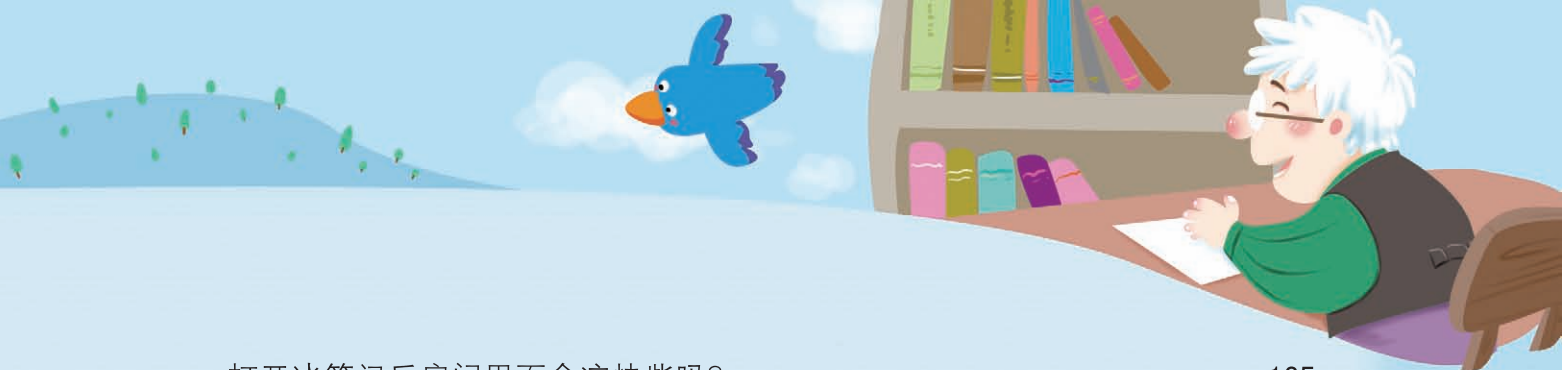
肥皂泡为什么有漂亮的颜色？	3
信封上为什么要写邮政编码呢？	5
救生衣和救生圈为什么是橘黄色的？	7
放大镜为什么可以放大物体？	9
冷饮为什么不能多吃？	11
为什么要建造电视塔呢？	13
动画片里的人为什么会动呢？	15
小朋友为什么不要大喊大叫？	17
我们为什么要天天刷牙？	19
看电视时为什么不能靠得太近？	21
吃饭时为什么不要说说笑笑？	23
杯子的底部为什么特别厚？	25
为什么不要挖鼻孔呢？	27
吃东西越快越好吗？	29
人为什么会打嗝？	31
温度计为什么能测量温度呢？	33
铅笔杆上为什么印有“B”和“H”呢？	35
游泳时为什么要用嘴吸气？	37
牛仔裤为什么叫“牛仔”裤呢？	39
为什么微波炉不用火就能加热食物呢？	41



打针前为什么要涂碘酒和酒精？	43
小朋友为什么不要玩弄电源开关和插座？	45
馒头蒸熟了为什么会变大？	47
饺子煮熟了为什么会浮起来？	49
炒栗子时锅里为什么要放沙子？	51
自来水是从哪里来的呢？	53
刚煮熟的鸡蛋为什么要放在冷水里泡一下呢？	55
冻豆腐上为什么有许多小孔？	57
吃苹果为什么要削皮？	59
为什么要少喝饮料多喝白开水呢？	61
啤酒瓶为什么不是白色透明的呢？	63
雾天为什么不要在户外锻炼？	65
小朋友为什么要保持正确的姿势？	67
炒菜为什么要放盐呢？	69
海水为什么不能喝呢？	71
风筝为什么能上天呢？	73
和尚为什么要打坐呢？	75
水里的东西为什么会变形呢？	77
茶壶盖上为什么有一个小洞呢？	79
售货机为什么能分辨钱币呢？	81
物体为什么有各种颜色呢？	83
我们为什么可以听到声音呢？	85
手机为什么可以通话？	87



消防栓为什么大多安装在路边呢？	89
迪斯尼乐园为什么不叫米老鼠乐园呢？	91
为什么可以在电脑里写信和收信呢？	93
为什么削好的苹果放一会儿就变了颜色呢？	95
夏天的冰棍为什么会冒“白烟”？	97
啤酒倒进杯子时为什么有泡沫？	99
冬天结冰时，鱼儿会在水里冻死吗？	101
为什么会发生地震呢？	103
植物和人一样有嘴巴吗？	105
花儿为什么会散发出香味呢？	107
椰子树为什么长在海边呢？	109
鞋底为什么会有花纹？	111
轮船为什么能浮在水面上？	113
镜子为什么能照出人像和东西？	115
水开了，壶盖为什么会动？	117
天上的云为什么不会掉下来？	119
有些气球为什么会飞起来呢？	121
为什么很多碗和盘子都是圆的呢？	123
为什么会有白天和黑夜呢？	125
洗衣服为什么要用肥皂和洗衣粉呢？	127
树皮有什么作用呢？	129
花儿为什么会有各种漂亮的颜色？	131
雨水是干净的吗？	133



打开冰箱门后房间里面会凉快些吗？	135
汽车刹车时，人为什么会向前倾？	137
为什么夏天井里的水比地面的水要凉些？	139
冬瓜为什么叫“冬”瓜？	141
天冷时，铁摸上去为什么比木头凉呢？	143
星星为什么会“眨眼睛”？	145
鸡蛋为什么一头大一头小？	147
火焰为什么总是向上？	149
鸡蛋为什么一头是空的？	151
苹果熟了为什么会从树上掉下来？	153
给花一天多浇几次水好不好？	155
油为什么会浮在水面上？	157
胡萝卜为什么是红色的呢？	159
番茄成熟了为什么会由青变红？	161
温室为什么是用玻璃建造的？	163
花生是长在枝上的还是长在土里的呢？	165
莲藕里为什么有洞呢？	167
玉米上为什么长着长长的“胡须”呢？	169
养水仙花为什么不要培土呢？	171
水果为什么是甜的呢？	173
仙人掌为什么长满了刺呢？	175
天上为什么会打雷？	177
香蕉里的小黑点是什么呢？	179



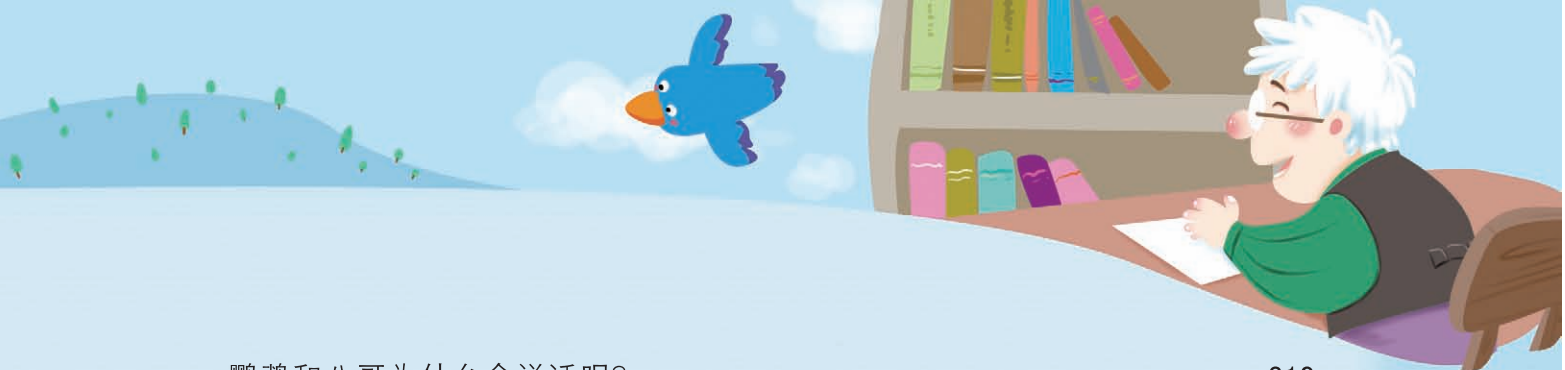
为什么会有瀑布呢？	181
小白兔的眼睛为什么是红色的？	183
牛看到红色会生气吗？	185
马为什么站着睡觉？	187
牛的嘴巴为什么总在不停地嚼动？	189
骆驼背上为什么长着“小山峰”？	191
狗为什么总爱把舌头伸到外面？	193
狗的鼻子为什么总是湿湿的呢？	195
刺猬为什么要长那么多的刺呢？	197
笨笨的熊会爬树吗？	199
野猪的那对长牙有什么用处呢？	201
蛇为什么能吞下比自己头还大的东西呢？	203
壁虎为什么能爬在墙壁上不掉下来呢？	205
穿山甲为什么会有一身“鱼鳞”呢？	207
豹子为什么要把猎物叼到树上去吃呢？	209
为什么动物不像人一样会哭会笑呢？	211
壁虎和蜥蜴为什么会弄断自己的尾巴呢？	213
马戏团里的老虎、狮子为什么不吃人呢？	215
长颈鹿的脖子为什么特别长呢？	217
猫为什么不会摔伤呢？	219
鸵鸟为什么不会飞？	221
鸭子冬天泡在水里为什么不怕冷？	223
有些动物为什么要冬眠呢？	225



乌贼为什么会喷出黑色的液体呢？	227
海水鱼为什么不咸呢？	229
章鱼是用什么办法来捕捉猎物的呢？	231
企鹅爸爸为什么也要孵蛋呢？	233
大象会游泳吗？	235
大象为什么喜欢在泥水里打滚？	237
北极熊为什么不怕冷？	239
袋鼠为什么叫“袋鼠”呢？	241
松鼠的尾巴为什么会那么大？	243
老鼠为什么爱啃坚硬的东西？	245
鸭子为什么老是用嘴“挠痒痒”呢？	247
鱼儿是怎么睡觉的？	249
鲸为什么老是喷水呢？	251
蛇为什么爬得那么快呢？	253
为什么猴子喜欢模仿人的动作呢？	255
兔子的耳朵为什么那么长呢？	257
海豚为什么那么听人的话呢？	259
为什么河马总喜欢泡在水里呢？	261
猴子为什么喜欢互相抓毛呢？	263
大象用鼻子吸水为什么不会呛着呢？	265
斑马身上为什么长着花纹呢？	267
螃蟹为什么横着走路呢？	269
为什么鳄鱼不是鱼呢？	271



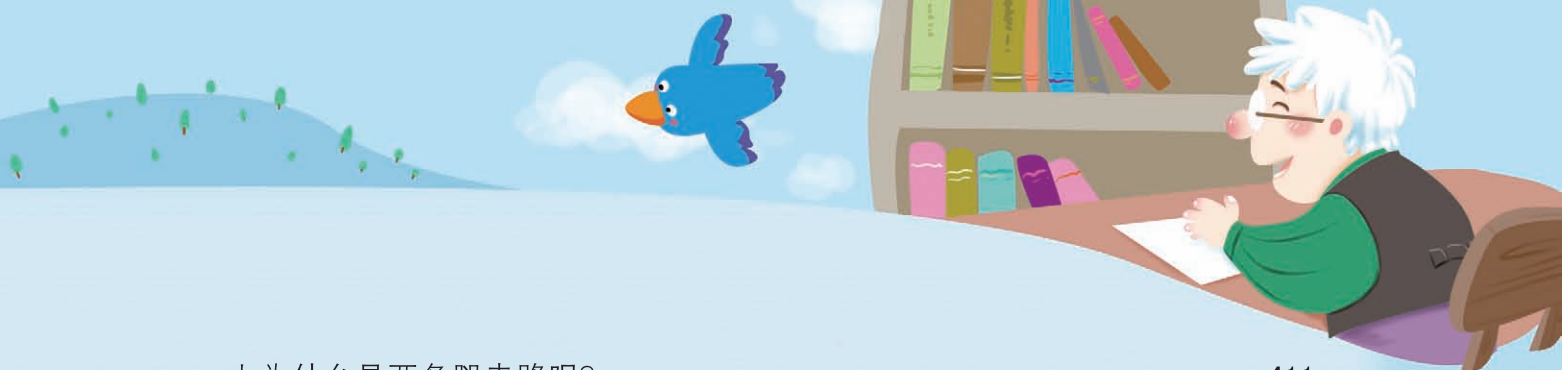
蝴蝶为什么总喜欢在花丛中飞舞？	273
蜜蜂怎么知道哪儿有花蜜采呢？	275
萤火虫为什么会发光呢？	277
苍蝇和蚊子为什么总是嗡嗡叫呢？	279
为什么蚌壳里会有珍珠呢？	281
青蛙为什么不吃死去的虫子？	283
小蝌蚪为什么和妈妈不一样呢？	285
鱼为什么不能离开水呢？	287
毛毛虫为什么会刺痛人的皮肤呢？	289
鱼身上为什么有滑滑的黏液呢？	291
蜗牛爬过的地方为什么会留下一条白带子？	293
鱼儿身上为什么有那么多好看的颜色呢？	295
飞蛾和小虫子为什么喜欢在灯光下飞？	297
昆虫为什么都有两个触角？	299
蚂蚁是怎样和同伴“说话”的？	301
昆虫有心脏吗？	303
放屁虫为什么要放屁呢？	305
蚯蚓为什么不长眼睛和鼻子呢？	307
八哥为什么喜欢站在牛背上呢？	309
蟋蟀为什么要打架呢？	311
为什么鸟儿站在电线上不触电呢？	313
啄木鸟怎么知道树里有虫子呢？	315
大雁飞行时为什么要排成“人”字形呢？	317



鹦鹉和八哥为什么会说话呢？	319
孔雀为什么要开屏？	321
鸽子为什么飞了很远也知道回家呢？	323
下雨之前为什么燕子飞得很低呢？	325
蝙蝠为什么在黑暗中也能看到东西呢？	327
蝙蝠是鸟吗？	329
蝙蝠为什么要倒挂着睡觉呢？	331
大海里为什么没有青蛙呢？	333
母鸡生蛋后为什么要咯咯叫呢？	335
苍蝇为什么老是搓脚呢？	337
蚂蚁为什么不会迷路呢？	339
为什么小鸡不吃奶呢？	341
为什么燕子喜欢在屋檐下做窝呢？	343
苍蝇很脏为什么不生病呢？	345
鱼死了为什么会肚皮朝上呢？	347
蜘蛛为什么要织网呢？	349
蜘蛛为什么不会被自己的网网住呢？	351
鸟儿为什么要长羽毛呢？	353
昆虫有鼻子吗？	355
海鸟是喝海水的吗？	357
蜜蜂为什么能酿蜜呢？	359
蚂蚁的窝为什么会有那么多的洞呢？	361
人为什么会打喷嚏？	363



人为什么会做梦？	365
人为什么会流眼泪呢？	367
宝宝为什么会生痱子？	369
舌头为什么能尝出味道呢？	371
鼻子为什么能闻到气味呢？	373
人为什么会知道痛呢？	375
剪指甲为什么不觉得痛呢？	377
人是用心记事情的吗？	379
黑人的皮肤为什么是黑色的呢？	381
生病了为什么有时会发烧？	383
眼泪为什么是咸的呢？	385
身上冷为什么会起鸡皮疙瘩呢？	387
人为什么会出汗？	389
人为什么会变老呢？	391
爷爷脸上为什么有皱纹？	393
人为什么要睡觉？	395
手掌和脚掌上为什么有纹呢？	397
人为什么要运动？	399
人为什么要眨眼睛呢？	401
睡觉为什么要用枕头呢？	403
妈妈为什么不长胡子？	405
人为什么会打哈欠？	407
肚子为什么会咕咕叫呢？	409



人为什么是两条腿走路呢？	411
人的个儿会不停地生长吗？	413
人的指甲会一直不停地生长吗？	415
人为什么会流鼻涕呢？	417
人为什么要尿尿？	419
喝了可乐为什么嗓子会冒气？	421
脑袋大的人会更聪明吗？	423
我们的身体为什么会有冷热的感觉呢？	425
肚子上为什么有肚脐眼呢？	427
我在妈妈的肚子里只是睡觉吗？	429
老爷爷为什么会长白头发呢？	431
人为什么会放屁呢？	433
人的全身都有血管吗？	435
爸爸的嗓音为什么比妈妈的粗呢？	437
人为什么会长眼睫毛？	439
运动后心口为什么会怦怦跳呢？	441
运动员的身体为什么壮壮的？	443
皮肤为什么会晒黑？	445
为什么大拇指只有两节？	447
血液为什么是红色的呢？	449
眉毛为什么比头发短？	451

有了阅读就有了知识，有了知识就有了力量！

你知道一颗种子的力量有多大吗？巨大无比！

你阅读的文字就是种子，打开书让它发芽吧！



